

Media di filtrazione in vetro

Versione 2.2

Data di revisione 07/23/2021

Data di stampa 07/23/2021

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Nome commerciale : Evalith® AF - AFM - AFS - AGFM - DPG - GF - GFM - GPAF
- HEAF - LF - XLG, Evalith® Filter Tube - MICROLITE®

Indirizzi del produttore o del fornitore

Società : Johns Manville
Indirizzo : P.O. Box 5108
Denver, CO USA 80127
Telefono : +1-303-978-2000 8:00AM-5:00PM M-F
Numero telefonico di emergenza : 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
Preparato da : productsafety@jm.com

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione GHS secondo 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS 2012) e i regolamenti sui prodotti pericolosi (WHMIS 2015).

Sostanza o miscela non pericolosa.

Elementi di etichettatura GHS

Sostanza o miscela non pericolosa.

Altri pericoli

Possibile rilascio di quantità in tracce di formaldeide quando in contatto con condense, inclusa l'umidità. Questo rilascio è perlopiù prevalente in condizioni di calore e umidità elevati.

Il taglio, la macinazione o altre lavorazioni del prodotto potrebbero produrre polvere.

Potrebbe verificarsi una temporanea abrasione (prurito) meccanica di pelle, occhi e tratto respiratorio al momento dell'esposizione a fibre o polveri durante la manipolazione di questo prodotto, e non può verificarsi a meno che non ci sia un contatto diretto.

Gli effetti dell'abrasione dovrebbero diventare meno intensi dopo la cessazione dell'esposizione.

Quando l'esposizione può superare i limiti di esposizione applicabili, utilizzare un respiratore o una maschera antipolvere appropriati certificati NIOSH.

Non ci si aspetta che i limiti di esposizione siano superati in tali tipiche applicazioni.

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica

Vetro microfibrato non tessuto incollato o non incollato tramite un legante a base di fenolo-formaldeide.

Componenti pericolosi

Nessun ingrediente pericoloso secondo lo Standard di Comunicazione del Rischio OSHA 29CFR 19101200.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale : Consultare un medico se si presentano sintomi.
Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.

Media di filtrazione in vetro

Versione 2.2

Data di revisione 07/23/2021

Data di stampa 07/23/2021

Polvere inerte o fastidiosa, Particolato non diversamente regolato (PNOR)	Non assegnato	PEL (Polvere totale)	15 mg/m ³	OSHA
		PEL (Frazione respirabile)	5 mg/m ³	OSHA

Come membro della North American Insulation Manufacturers Association (NAIMA), JM si sottoscrive al NAIMA Product Stewardship Program (NPSP). Sotto al NPSP, JM raccomanda che le esposizioni siano limitate alla concentrazione volontaria di 1 f/cc TWA. Il NPSP include anche raccomandazioni su pratiche lavorative e protezione respiratoria. Per maggiori informazioni, consultare la biblioteca di riferimento su salute e sicurezza della NAIMA (website: <http://insulationinstitute.org/tools-resources/resource-library/health-safety/>) per trovare la Product Stewardship Program Pocket Folder (N052) e altre Schede informative. Quando l'esposizione può superare i limiti di esposizione applicabili, utilizzare un respiratore o una maschera antipolvere appropriati certificati NIOSH. Non ci si aspetta che i limiti di esposizione siano superati in tali tipiche applicazioni.

Protezione individuale

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Osservazioni : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
 Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza
 Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto : solido
 Colore : Nessun dato disponibile
 Odore : leggero
 Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

Punto/intervallo di fusione : Non applicabile
 Punto/intervallo di ebollizione : Non applicabile
 Punto di infiammabilità : Non applicabile
 Velocità di evaporazione : Non applicabile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile
 Limite superiore di esplosività : Non applicabile

Limite inferiore di esplosività : Non applicabile

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità di vapore relativa : Non applicabile

Densità relativa : Nessun dato disponibile
 Densità : Non applicabile

Media di filtrazione in vetro

Versione 2.2

Data di revisione 07/23/2021

Data di stampa 07/23/2021

La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: Non applicabile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Non applicabile
Viscosità	
Viscosità, dinamica	: Non applicabile
Viscosità, cinematica	: Non applicabile

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Reattività	: Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Stabilità chimica	: Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Possibilità di reazioni pericolose	: Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
Condizioni da evitare	: Nessun dato disponibile

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

IARC	Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dallo IARC.
OSHA	Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dall'OSHA.
NTP	Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dall'NTP.

Ulteriori informazioni**Prodotto:**

Osservazioni: Possibile rilascio di quantità in tracce di formaldeide quando in contatto con condense, inclusa l'umidità. Questo rilascio è perlopiù prevalente in condizioni di calore e umidità elevati. Durante il taglio, la fresatura o altre lavorazioni di questi prodotti, possono essere generate particelle che non rappresentano un pericolo per la salute se inferiori ai limiti di esposizione raccomandati per le particelle non altrimenti regolamentate (PNOR) (frazione inalabile e respirabile). Potrebbe verificarsi una temporanea abrasione (prurito) meccanica di pelle, occhi e tratto respiratorio al momento dell'esposizione a fibre o polveri durante la manipolazione di questo prodotto, e non può verificarsi a meno che non ci sia un contatto diretto. Gli effetti dell'abrasione dovrebbero diventare meno intensi dopo la cessazione dell'esposizione.

Media di filtrazione in vetro

Versione 2.2

Data di revisione 07/23/2021

Data di stampa 07/23/2021

Le fibre per uso speciale utilizzate in questi prodotti si sono dimostrate non biopersistenti in un test su animali (cioè le fibre erano biosolubili). Pertanto, la classificazione come cancerogeno non si applica.

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Nessun dato disponibile

Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

Altri effetti avversi**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : In base alle proprietà del prodotto non è previsto un pericolo ambientale.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento

Rifiuto da scarto di prodotto : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Regolamenti per il trasporto internazionale

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti internazionali sul trasporto.

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Lista TSCA**EPCRA - Pianificazione dell'Emergenza per la Comunità Diritto all'Informazione****CERCLA Quantità rapportabile**

Questo materiale non contiene alcun componente con un CERCLA RQ.

Sara 304 Sostanza Estremamente Pericolosa Quantità rapportabile

Questo materiale non contiene alcun componente con un paragrafo 304 EHS RQ.

Il prodotto non contiene alcun contaminante pericoloso (HAP), come definito dall'U.S. Clean Air Act Section 112 (40 CFR 61).

Questo prodotto non contiene alcun prodotto chimico dell'elenco del U.S. Clean Air Act Paragrafo 112(r) per la Prevenzione delle Fuoriuscite Accidentali (40 CFR 68.130, Sottoparagrafo F).

Media di filtrazione in vetro

Versione 2.2

Data di revisione 07/23/2021

Data di stampa 07/23/2021

California Prop. 65

 **ATTENZIONE:** Questo prodotto può esporvi a sostanze chimiche, tra cui formaldeide, che è/sono noto allo Stato della California per causare il cancro. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.P65Warnings.ca.gov.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

- TSCA : Tutte le sostanze chimiche presenti in questo prodotto sono presenti nell'inventario TSCA o sono conformi ad una esenzione d'Inventario TSCA.
- DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI**Ulteriori informazioni**

Data di revisione : 07/23/2021

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.